



Trimline Memory Phone with Call Waiting Caller ID User's Guide

INTRODUCTION



CAUTION: When using telephone equipment, there are basic safety instructions that should always be followed. Refer to the IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS provided with this product and save them for future reference.

Your Caller ID phone stores and displays specific information, provided by your local telephone company, to subscribers of Caller ID or similar caller identification services.

Your Caller ID phone enables you to:

- Identify callers before you answer the phone.
- View the time and date of each incoming call.
- Record up to 50 Caller ID messages sequentially.
- Know who called while you were away.

To get the most from your new phone, we suggest that you take a few minutes right now to read through this user's guide.

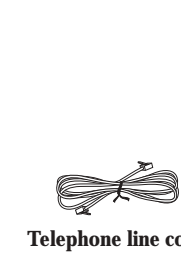
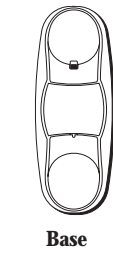


IMPORTANT: In order to use all the features of this unit, you must subscribe to the standard Name/Number Caller ID Service or Call Waiting Caller ID Service available from your local telephone company. To know who is calling while you are on the phone, you must subscribe to Call Waiting Caller ID Service.

BEFORE YOU BEGIN

PARTS CHECKLIST

Make sure your package includes the following items:



Base

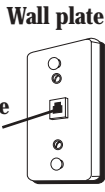
Handset

Coiled cord

Telephone line cord

TELEPHONE JACK REQUIREMENTS

To use this phone, you need an RJ11C type modular telephone jack, which might look like the one pictured here, installed in your home. If you don't have a modular jack, call your local phone company to find out how to get one installed.



Telephone line jack

IMPORTANT INSTALLATION INFORMATION



CAUTION: Disconnect the phone cord from the wall outlet before installing or replacing the batteries.

- Never install telephone wiring during a lightning storm.
- Never touch non-insulated telephone wires or terminals, unless the telephone line has been disconnected at the network interface.
- Use caution when installing or modifying telephone lines.
- Never install telephone jacks in wet locations unless the jack is specifically designed for wet locations.

INSTALLING THE BATTERIES



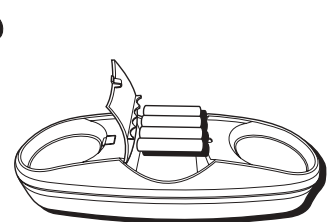
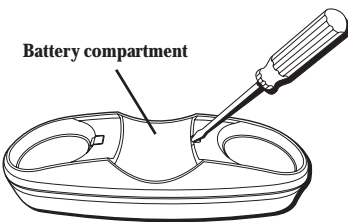
IMPORTANT: You will have approximately 60 seconds to replace the batteries before the memories stored in the handset are lost. Please read the instructions before replacing the batteries and have the batteries ready to be inserted beforehand. As a precaution, you may want to write down any stored information you do not want erased.

Your Caller ID phone uses 4 AA-size alkaline batteries for receiving and storing Caller ID records and for the numbers you use for memory dialing.

- If both the straight and coiled line cords are already connected, disconnect them from the base unit. Place the handset aside.
- Use a ballpoint pen or other tool to open the battery compartment door.
- Insert 4 AA-size alkaline batteries (not included) as shown on the diagram inside the compartment.
- Replace the battery compartment door.
- If the cords were previously connected, re-attach the line cords to the unit and check your memory locations. If installation takes longer than 90 seconds, you should re-set your memory locations.

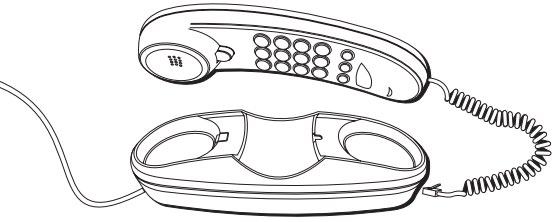
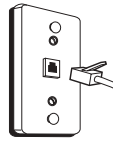


IMPORTANT: If you're not going to use the telephone for more than 30 days, remove the batteries because they can leak and damage the unit.



INSTALLING THE PHONE

Choose the best location to install your telephone. Your telephone should be placed on a level surface, such as a desk or table top, or you may mount it on the wall.



CONNECTING THE TELEPHONE LINE

- Plug the coiled cord into the jack on the handset and the jack on the end of the base.
- Plug the long straight line cord into jack on the bottom of the base, and plug the other end into a modular telephone jack.
- Set the RINGER switch on the base to HI.
- Place the handset in the cradle.



HI = Sound will be loudest.

LOW = Sound will be lower.

OFF = Telephone will not ring.

NOTE: The unit is properly installed if you pick up the handset and hear the dial tone. Otherwise, recheck all the installation steps.

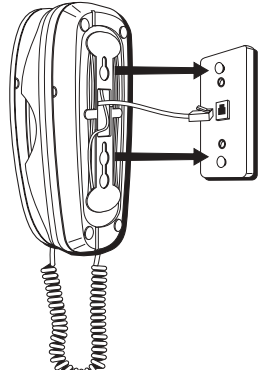
WALLMOUNTING THE PHONE

Your telephone may also be mounted on the wall (wall plate not included).

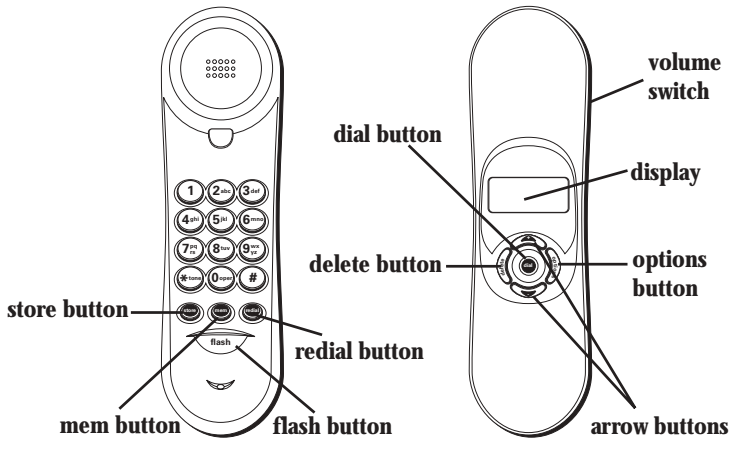


NOTE: To prevent the handset from falling out of the cradle while the phone is hanging on the wall, you must reverse the handset hook (located on the base).

- Push the handset hook up and out with your thumb, turn it over, and replace it in the slot on the base.
- Plug one end of the straight telephone line cord into the jack on the bottom of the base.
- Feed the line cord through the groove and wrap the cord around the track on the bottom of the base.
- Feed the line cord through the groove on the opposite side of the track, and plug the end into the modular telephone jack.
- Slip the mounting holes (on the bottom of the base) over the wall plate posts and firmly slide the unit down into place.



HANDSET LAYOUT



SETTING UP THE CALLER ID MENU

IMPORTANT: Do not plug the telephone into the wall jack while setting up the Caller ID menu because an incoming call may invalidate the information not yet saved.

- Place the handset in the cradle on the base.
- Press the options button. *SET ▲ OR ▼* appears in the display.
- Press either REVIEW up or down button to scroll among the 7 menu screens, which are:
 - SET ▲ OR ▼*
 - LAC* (default ---)
 - RAC#1* (default - - - - -)
 - CID LANGUAGE* (default English)
 - SELECT CONTRAST* (default 3)
 - T/P DIAL MODE* (default tone)
 - EXIT SETUP*

NOTE: You may press dial anytime to exit the Caller ID Set Up menu.

If no buttons are pressed within 10 seconds, the phone automatically exits the Caller ID Set Up menu and returns to the NO CALLS summary screen.

LOCAL AREA CODE (LAC)

The telephone uses the programmed area code to determine the number format to display when a valid Caller ID signal is received. It is also used for the Dialback feature.

- Press the options button. *SET ▲ OR ▼* appears in the display.
- Press the ▲ (+) button until *LAC: _ _ _* appears in the display.
- To enter or change the area code, press the options button. The display shows the area code stored in memory. The left-most digit, or a minus sign (-) flashes, indicating the unit is ready to accept the area code entry.
- Press ▼ (-) and select a number from 9-0 for the first digit.
- When the desired digit is flashing, press ▲ (+) to advance to the next digit.
- Repeat steps 4 and 5 until all the digits for your area code are correct.

NOTE: If you make a mistake, you can simply repeat the previous steps until your area code is set.

- Press options to store the area code and return to the *LAC* display.

REGIONAL AREA CODES FOR 10-DIGIT DIALING (RAC)

Like the Local Area Code, the telephone uses the programmed area codes to determine the number format to display when a valid Caller ID signal is received. Calls that match any of the programmed regional area codes are displayed as 10 digits. This is helpful in areas that have multiple or overlapping area codes and require 10-digit dialing.

- Press the options button. *SET ▲ OR ▼* appears in the display.
- Press the ▲ (+) button until *RAC#1: _ _ _ _ _* shows in the display.
- To enter or change the area code, press the options button. The display shows the area code stored in memory. The left-most digit, or minus sign (-), flashes, indicating the unit is ready to accept the area code entry.
- Press the ▼ (-) button, and select a number from 9-0 for the first digit of the area code.
- When the desired digit is flashing, press the ▲ (+) button to advance to the next digit.
- Press the options button again to enter the next three-digit regional area code and repeat steps 4 and 5 until all the REGIONAL AC'S-1 (RAC#1) and REGIONAL AC'S-2 (RAC#1) are entered. A total of 6 sets of Regional Area Codes may be entered.
- Press the options button to store the setting and return to the *RAC* display.
- Press dial to exit.

CID LANGUAGE

This setting allows you to display Caller ID messages in English, French or Spanish. Press the options button. *SET ▲ OR ▼* appears in the display.

- Press the ▲ (+) button until *CID LANGUAGE* appears in the display.
- Press the options button to show the current language setting. The default is English.
- Press the ▲ (+) or ▼ (-) button to change the language.
- Press options to store the language and return to the *CID LANGUAGE* display.

SELECT CONTRAST

This adjustment allows you to adjust the contrast and viewing angle of the display.

- Press the options button until *SET ▲ OR ▼* appears.
- Press the ▲ (+) button until *SELECT CONTRAST* appears in the display.
- Press the options button to show the current contrast setting. There are 5 levels of contrast, with the default set to 3.
- To decrease the contrast, press ▼ (-). To increase the contrast, press ▲ (+).
- Press the options button to store the contrast setting and return to the *SELECT CONTRAST* display.

T/P DIAL MODE

This adjustment allows you to select tone (touch-tone) or pulse (rotary) dialing.

- Press the options button until *SET ▲ OR ▼* appears.

- Press the ▲ (+) button until *T/P DIAL MODE* appears in the display.
- Press the options button to show the current dial mode. The default is set to tone.
- To change the dialing mode, press the ▲ (+) or ▼ (-) button. The display will alternate between the two dialing modes.
- Press the options button to store the dialing mode and return to the *T/P DIAL MODE* display.

EXIT SETUP

To immediately exit the setup mode, select the *EXIT SETUP* menu and press the options button.

REMINDER: The time and date is programmed automatically when the first Caller ID record is successfully received after the unit is setup.

TELEPHONE BASICS

ADJUSTING THE VOLUME

You may control the listening level with the VOLUME switch, which has three levels. It remains at the last level set until you change it.

REDIALING A NUMBER

If you want to call the last number you dialed again (up to 32 digits), use the redial feature.

- Pick up the handset.
- Press the redial button.
- The last number called is automatically redialed.

USING ONE TOUCH REDIAL

If the last call you dialed was busy, you can redial it immediately by just pressing the redial button and without hanging up the handset.

MEMORY

Before you store a telephone number in memory, make sure the dialing mode is correctly set for the type of service you have. The default dialing mode is tone (touch-tone), so if you have pulse (rotary) service, you must first change the dialing mode. See "To Set the Dial Mode." The following buttons can be stored into any memory location: 0-9.

STORING FREQUENTLY CALLED NUMBERS

- Pick up the handset.
- Press the store button.
- Push the desired memory location button.
- Press the store button.
- Use the handset number keys to enter the telephone number (up to 16-digits) and press the store button.
- Hang up the handset.

NOTE: If you make a mistake, use the delete button to delete wrong digits.

CHANGING A STORED NUMBER

Repeat the storage sequence above. The new number replaces the old number at the memory location.

ERASING A STORED NUMBER

- Pick up the handset.
- Press the store button.
- Press the memory location (0-9) to be erased.
- Press delete for three seconds until the number in the display is erased.
- Hang up the handset.

DIALING FREQUENTLY CALLED NUMBERS

- Pick up the handset and press the mem button.
- Press 0-9 for the memory location. The number dials automatically.

OR

- Pick up the handset and press the dial button.
- Press the review button for the desired memory location.
- Press the dial button to dial the number.

OR

- Press dial button while the handset is still in the cradle.
- Press the review button for the desired memory location, lift the handset and the number dials automatically.

REVIEWING NUMBERS STORED IN MEMORY

- Press the store button.
- Press 0-9 for the memory location. The number shows on the display.

COPY CALLER ID MEMORY TO USER MEMORY

- Pickup the handset.
- Press either review (▲ or ▼) button to display the number you want to copy.
- Press the store button.
- Press 0-9 for the memory location. The display flashes if the memory location is occupied.
- Press the store button twice to replace the new information with the old, or press either review (▲ or ▼) button to select an empty location. The number is automatically stored.
- Press the hook switch to exit.

COPY REDIAL MEMORY TO USER MEMORY

- Pickup the handset.
- Press store.
- Press 0-9 for the memory location. The display flashes if the memory location is occupied. Press either review (▲ or ▼) button to select a different location. The display flashes if the memory location is occupied.
- Press the store button again to confirm.
- Press the redial button, and then press the store button again.

6. Press the flash button or the hook switch to exit.

STORING A PAUSE IN MEMORY

The redial button has dual functionality. It becomes a pause button if the store button is pressed first. It is valid only when storing a number into memory. Use the redial button to insert a pause when a delay is needed in an automatic dialing sequence. For example, when you must dial a 9 to get an outside line, or when you enter codes to access your long distance company.

You may need to adjust the length of the pause. It can be adjusted from 1 to 9 seconds. The default setting is 4 seconds.

- Pickup the handset.
- Press the store button.
- Press the redial button.
- Press 1-9 (1 = 1 second, 2 = 2 seconds, etc.)
- Press store again.
- Press the flash button or the hook switch to exit.

CHAIN DIALING

This process allows you to dial a succession of stored numbers from separate memory locations. This is useful when you must dial several sequences of numbers, such as with frequent calls via a telephone company long distance provider.

For example

Memory location

Local access number of long distance company	6
Authorization code (ID)	7
Long distance phone number	8

- Pick up the handset.
- Press mem button, then press number "6" for the memory location.
- Press mem button, then press number "7" for the memory location.
- Press mem button, then press number "8" for the memory location.
- The number dials automatically.

USING FLASH

This feature is used to activate customer calling services available through your local phone company, such as Call Waiting. These services generally require an extra monthly fee. If you subscribe to any of these services, please refer to the phone company's instructions on how to use flash.

To answer an incoming call while having a conversation:

- After you hear the Call Waiting tone, press and release the flash button. The first call is placed on hold while the second call can be answered.

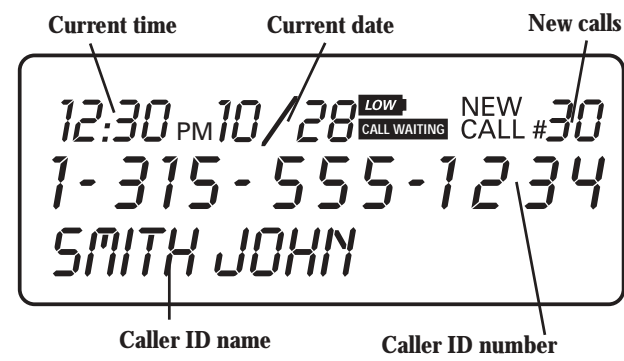
To return to your first call and put the second call on hold:

- Press and release flash again. The first call can continue while the second call is put on hold.

USING TEMPORARY TONE DIALING

If you have pulse service, you can temporarily change from pulse to tone service. After dialing the telephone number, press and release the *TONE button on the telephone. This allows access to phone services that require a tone, such as banking and long-distance services. After you hang up the handset, the telephone automatically returns to pulse service.

CALLER ID (CID) FEATURES



SUMMARY SCREEN

The Summary Screen shows the current time, current date, and number of new calls to be reviewed. It displays until any button is pressed. Within 60 seconds of receiving a new call, the Summary Screen displays.

NOTE: The number of new calls shows in the display until all new calls are reviewed.

RECEIVING AND STORING CID RECORDS

This unit receives and displays CID information transmitted by your local phone company. This information can include the phone number, date, and time; or the name, phone number, date, and time. The unit stores up to 50 call records for later review. When the memory is full, a new call record automatically replaces the oldest call record in memory. *NEW* shows in the display for call records received which have not been reviewed.

REVIEWING CID RECORDS

- Press either the ▲ (+) or ▼ (-) down button to view the newest call record.
- Press the ▼ (-) button to scroll through the call records from the most recent to the oldest.
- Press the ▲ (+) button to scroll through the call records from the oldest to the newest.
- When all of the messages have been viewed, *START/END* appears in the display.

DELETING CID RECORDS

- To delete the record showing in the display, press the delete button once.
- To delete all records while reviewing, press and hold the delete button until *ERASE ALL?* shows in the display.

DIALING BACK

When reviewing Caller ID records, you may dialback the phone numbers shown on the display by pressing the dial button.

IF YOU PROGRAMMED YOUR LOCAL AREA CODE IN THE SETUP MENU

- Use the ▲ (+) and ▼ (-) buttons to scroll to the number you want to dial.
- If you see a number with 7 digits (i.e. 555-1234), then the call was received from within your area code. However, this does not guarantee the call is a local call.
- If you see a number with 11 digits (i.e. 1-234-555-1234), then the call received was not from your area code.
- Press the dial button and the display shows *PICKUP* or *ADJ.* A 10 second timer also starts in the upper right side of the display, letting you know the time remaining until the unit returns to the Summary Screen. If you adjust the number to be dialed, the timer automatically resets itself.
- To adjust the phone number, press the dial button. For instance, a 7-digit local number sometimes cannot be dialed because it requires a 10-digit or 11-digit format. Press the dial button repeatedly to scroll through the 7, 10, and 11-digit numbers.

7-digits: 7-digit telephone number (i.e. 555-5555)
10-digits: 3-digit area code + 7-digit telephone number (i.e. 425-555-5555)
11-digits: long distance code 1 + 3-digit area code + 7-digit telephone number (i.e. 1-425-555-5555)

- To dial the displayed number, pick up the handset before the timer reaches 0. *NOW DIALING* shows in the display and the number is dialed.

IF YOU DID NOT PROGRAM YOUR LOCAL AREA CODE IN THE SETUP MENU

- Use the ▲ (+) and ▼ (-) buttons to display the number you want to dial. You will only see 10-digit numbers (i.e. 234-555-1234).
- See steps 2 through 4 in the above section to complete the dialback sequence.

NOTE: IF PICKUP PHONE shows on the display, no other changes to the number can be made. The information sent from the telephone company is known to be a valid number to dial back (available only in limited areas). Once you pickup the phone, the number is automatically dialed.

CALLER ID DISPLAY MESSAGES

The following special messages indicate the status of a message or the unit:

- NO CALLS** The caller memory is empty.
- UNKNOWN CALLER** The incoming call does not have Caller ID service or their service area is not linked to yours. If *UNKNOWN CALLER* appears along with a calling number, the name information for that number is not available.
- LOW** Battery power level is low. Please replace the batteries as soon as possible in order to maintain Caller ID operation.
- BLOCKED CALL** The incoming caller is registered as "Private Number" and Caller ID information is withheld.
- START/END** You are at the beginning or the end of the Caller ID memory log.
- CALL WAITING** If you subscribe to Call Waiting Caller ID Service, this icon flashes when you receive a call while you are on the phone.

TROUBLESHOOTING TIPS

- NO DIAL TONE**
 - Check all cabling to make sure that all connections are secure and not damaged.
 - Check the hook switch: Does it fully extend when handset is lifted from cradle?
- NO DISPLAY**
 - Replace batteries.
 - Make sure the batteries are properly installed.
- NO INFORMATION IS SHOWN AFTER THE PHONE RINGS**
 - In order to receive Caller ID records, you must subscribe to the standard name and number Caller ID service available through your local telephone company.
 - Be sure to wait until the second ring before answering.

PHONE DOES NOT RING

- Make sure ringer switch is set to HI.
- You may have too many extension phones on your line. Unplug some extension phones.
- Check for a dial tone. If there is no dial tone see solutions for "No dial tone."

OTHER PARTY CANNOT HEAR YOU

- Make sure phone cord is securely plugged in.
- Make sure extension phones are on the hook at the same time you're using the phone. It is normal for the volume to drop when additional extension phones are used at the same time.

CANNOT DIAL OUT

- Make sure the T/P dialing mode is set to the type of phone service you are subscribed to.

SERVICE

If trouble is experienced with this equipment, for repair or warranty information, please contact customer service at 1-800-448-0329. If the equipment is causing harm to the telephone network, the telephone company may request that you disconnect the equipment until the problem is resolved.


This product may be serviced only by the manufacturer or its authorized service agents. Changes or modifications not expressly approved by ATLINKS USA, Inc. could void the user's authority to operate this product. For instructions on how to obtain service, refer to the warranty included in this guide or call customer service at 1-800-448-0329.

Or refer inquiries to:
 ATLINKS USA, Inc.
 Manager, Consumer Relations
 P O Box 1976
 Indianapolis, IN 46206

Attach your sales receipt to the booklet for future reference or jot down the date this product was purchased or received as a gift. This information will be valuable if service should be required during the warranty period.

Purchase date

29267



Teléfono de Línea Delgada con Memoria e Identificador de Llamada en Espera

Guía del Usuario

INTRODUCCIÓN

! CUIDADO: Cuando utilice equipo telefónico, hay instrucciones básicas de seguridad que siempre deben seguirse. Refiérase a la guía de INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES provista con este producto y guárdela para referencia futura.

Su teléfono con Identificador de Llamadas almacena y muestra información específica, provista por su compañía telefónica, para suscriptores al servicio de Identificador de Llamadas o servicios de identificación similares.

Su teléfono con Identificador de Llamadas con Llamada en Espera le Permite:

- Identificar a la persona que llama antes de que usted conteste el teléfono.
- Ver la hora y la fecha de cada llamada entrante.
- Grabar en secuencia hasta 50 archivos de llamadas entrantes con el Identificador de Llamada.
- Saber quién llamó mientras usted estuvo fuera o en el teléfono.

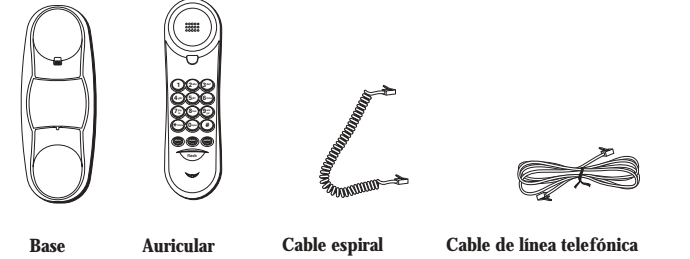
Para aprovechar al máximo su nuevo teléfono, le sugerimos que se tome unos minutos ahora mismo para leer este manual de instrucciones.

! IMPORTANTE: Para poder utilizar todas las funciones de este aparato, usted debe suscribirse, ya sea al servicio Estándar de Nombre/ Número del Identificador de Llamadas o al servicio de Identificador de Llamada en Espera que son disponibles a través de su compañía telefónica local. Para saber quién llama mientras usted está en el teléfono, usted necesita el servicio de Identificador de Llamada en Espera.

ANTES DE COMENZAR

LISTA DE PARTES

Asegúrese que su paquete incluye los artículos mostrados aquí.



REQUERIMIENTOS PARA ENCHUFE TELEFÓNICO

Para utilizar este teléfono, usted puede necesitar un enchufe modular telefónico tipo RJ11C como el ilustrado aquí, instalado en su hogar. Si usted no tiene este tipo de enchufe, llame a su compañía telefónica local para preguntar cómo conseguirlo.

INFORMACIÓN SOBRE LA APROBACIÓN DE EQUIPO

El equipo de su teléfono está aprobado para la conexión con la red Telefónica Pública (Public Switched Telephone Network) y cumple con los requisitos establecidos en las secciones 15 y 68 de las Reglas y Regulaciones de la FCC y con los Requerimientos Técnicos para Equipos de Terminales Telefónicas (Technical Requirements for Telephone Terminal Equipment), publicado por ACTA.

1. **Notificación a la Compañía Telefónica Local**
En la parte de abajo de este equipo hay una etiqueta que indica, entre otra información, el número de US y el Número de Equivalencia de Timbres (RENI) para este equipo. Usted debe, cuando sea requerido, proveer esta información a su compañía telefónica.
El REN es útil para determinar el número total de artefactos que Ud. puede conectar a su línea telefónica, todavía asegurando que todos estos artefactos sonarán cuando se llame su número telefónico. En la mayoría de las áreas (pero no en todas), el total de los números REN de todos los artefactos conectados a una línea no debe exceder 5. Para estar seguro del número total de artefactos que Ud. pueda conectar a su línea (determinado por el REN), Ud. deberá ponerse en contacto con su compañía telefónica local.
Cualquier enchufe y conexión que se utilice para conectar este equipo al cableado del edificio y a la red telefónica, debe estar en conformidad con el reglamento de la FCC Parte 68 que ha sido adoptado por la ACTA. Un cable telefónico y un enchufe modular que han sido aprobados y están en conformidad con dicho reglamento han sido provistos con este producto. Están diseñados para ser conectados a un enchufe modular compatible, que también está en conformidad. Para más detalles, vea las instrucciones para la instalación. NOTAS:
 - No se puede usar este equipo con un teléfono de previo pago proveído por la compañía telefónica.
 - Las líneas compartidas son sujetas a las tarifas del estado, y por eso, es posible que Ud. no pueda usar su propio equipo telefónico si Ud. estuviera compartiendo la misma línea telefónica con otros abonados.
 - Se debe notificar la compañía telefónica cuando se desconecte permanentemente su teléfono de la línea.
 - Si su casa tiene algún equipo de alarma especial conectado a la línea telefónica, asegúrese que la instalación de este producto no desactive su equipo de alarma. Si usted tiene alguna pregunta sobre qué puede desactivar su equipo de alarma, consulte a su compañía telefónica o a un instalador calificado.

2. **Derechos de la Compañía Telefónica**
Si su equipo causase algún problema en su línea que pudiera dañar la red telefónica, la compañía telefónica siempre que sea posible le avisará de la posible interrupción temporal de su servicio. En caso que la compañía no pudiera avisarle de antemano y hubiera necesidad de tomar tal acción, la compañía telefónica podrá interrumpir su servicio inmediatamente. En caso de tal interrupción telefónica temporal la compañía debe: (1) darle aviso al momento de tal interrupción temporal de servicio, (2) concederle a Ud. la oportunidad de corregir la situación, (3) informarle a Ud. de sus derechos de presentar una queja a la Comisión de acuerdo con los procedimientos dictados en la Subparte E de la Parte 68 de las Regulaciones y Reglas de la FCC.
La compañía telefónica puede hacer los cambios en sus instalaciones de comunicación, en equipos, en sus funcionamiento o procedimientos que digan necesarios para el manejo de sus negocios y que no sean incompatibles con las Reglas y Regulaciones de la FCC. Si estos cambios pudieran alterar el uso o el funcionamiento de su equipo telefónico, la compañía telefónica deberá darle aviso adecuado en escrito para que Ud. goce de un servicio ininterrumpido.

INFORMACIÓN DE INTERFERENCIAS

Este artefacto cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Su funcionamiento es sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) Este artefacto no puede causar interferencia dañosa, y (2) Este artefacto debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencia que puede causar un funcionamiento no deseado.

Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un artefacto digital de la Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites han sido diseñados para proporcionar una protección razonable contra una interferencia dañosa que puede existir en una instalación doméstica.

Este equipo genera, usa y puede radiar la energía de frecuencia de una radio y, si no fuera instalado con las instrucciones, puede causar interferencia dañosa a las transmisiones radiales. Sin embargo, no hay garantía que la interferencia no ocurra en una instalación en particular.

Si este equipo causa en efecto una interferencia dañosa a la recepción de la radio o de la televisión, lo cual puede ser determinado apagando y prendiendo el equipo, le animamos a Ud. de tratar de corregir la interferencia por medio de una o (a)s de las sugerencias siguientes:

- Cambie la posición o la ubicación de la antena (quiere decir la antena de la radio o de la televisión que está recibiendo la interferencia).
- Cambie la posición o cambie la ubicación y aumente la distancia entre el equipo de telecomunicaciones y la antena receptora de la radio o de la televisión que está recibiendo la interferencia.
- Conecte el equipo de telecomunicaciones a una toma en un circuito diferente del circuito al cual la antena receptora está conectada.

Si estas medidas no eliminan la interferencia, favor de consultar a su distribuidor o a un técnico de radio/televisión experto por otras sugerencias. También, la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) ha preparado un folleto muy útil, "How To Identify and Resolve Radio/TV Interference Problems" ("Como Identificar y Resolver Problemas de Interferencia de Radio/ Televisión"). Este folleto se puede obtener del U.S. Government Printing Office, Washington, D.C. 20402. Favor de especificar el número 004-000345-4 cuando haga su pedido.

El número de la US está ubicado en el fondo de la base
El número REN está ubicado en el fondo de la base

ADVERTENCIA: PARA PREVENIR EL RIESGO DE UN FUEGO O DE UNA SACUDIDA ELÉCTRICA, NO EXPONGA ESTE APARATO A LA LLUVIA O A LA HUMEDAD.

! ATENCIÓN: RESERVAR SU EQUIPO PARA REDUCIR EL RIESGO DE DAÑO POR FUEGO. NO DEJE LA CUBIERTA DE PARTES ELÉCTRICAS SIN CUBRIR. NO DEJE LA CUBIERTA DE PARTES ELÉCTRICAS SIN CUBRIR. NO DEJE LA CUBIERTA DE PARTES ELÉCTRICAS SIN CUBRIR. NO DEJE LA CUBIERTA DE PARTES ELÉCTRICAS SIN CUBRIR.

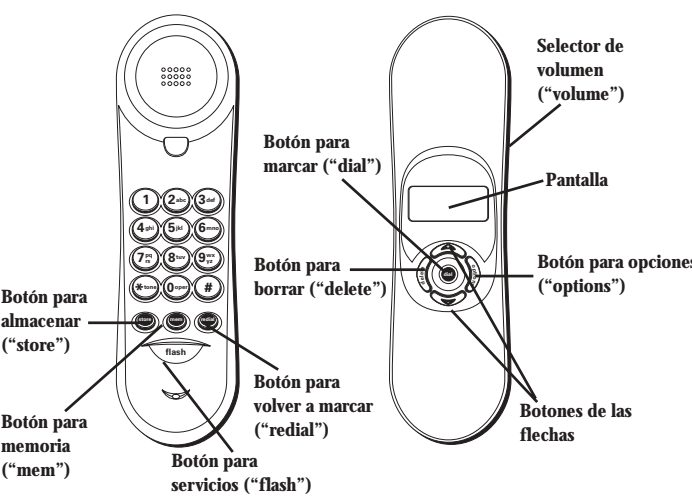
! RESERVAR SU EQUIPO PARA REDUCIR EL RIESGO DE DAÑO POR FUEGO. NO DEJE LA CUBIERTA DE PARTES ELÉCTRICAS SIN CUBRIR. NO DEJE LA CUBIERTA DE PARTES ELÉCTRICAS SIN CUBRIR. NO DEJE LA CUBIERTA DE PARTES ELÉCTRICAS SIN CUBRIR.

Modelo 29267
16017420 (Rev. 1/E/S)
03-09
Impreso en China

ATLINKS USA, Inc.
101 West 103rd Street
Indianapolis, IN 46290
© 2003 ATLINKS USA, Inc.
Trademark(s) © Registered
Marca(s) Registrada(s)

1. Empuje el gancho del auricular hacia arriba y hacia afuera con su dedo pulgar, voltee lo y vuelva a ponerlo dentro de la ranura en la base.
2. Conecte un extremo del cable de línea liso dentro del enchufe en la parte de abajo de la base.
3. Alimente el cable de línea liso a través de las ranuras y enhebre el cable en la pieza provista para ello en la parte de abajo de la base.
4. Alimente el cable en la ranura que está en la pieza del lado opuesto a donde está enhebrado, y conecte el extremo en el enchufe modular telefónico.
5. Deslice los agujeros para montaje en la base (en la parte de debajo de la base) por encima de los postcitos de pared y deslice firmemente el aparato hacia abajo hasta que entre en su sitio.

FORMATO DEL AURICULAR



PROGRAMACIÓN DEL MENÚ DEL IDENTIFICADOR DE LLAMADAS

! IMPORTANTE: No conecte el telefono en el enchufe de pared mientras se programa el menú del Identificador de Llamadas porque una llamada entrante podría invalidar la programación que no hubiese sido salvada hasta ese momento.

1. Coloque el auricular sobre la base.
2. Oprima el botón de opciones. La indicación de programación ("SET ▲ O ▼") aparece en la pantalla.
3. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas hacia arriba o hacia abajo para recorrer las 7 pantallas de menú, que son:
 - MENÚ DE PROGRAMACIÓN ("SET ▲ O ▼")
 - CLAVE DE ÁREA LOCAL ("LAC" preprogramado - - -)
 - CLAVE DE ÁREA REGIONAL ("RAC#1" preprogramado - - - - -)
 - IDIOMA ("CID LANGUAGE" preprogramado inglés)
 - CONTRASTE ("SELECT CONTRAST" preprogramado 3)
 - MODALIDAD PARA MARCAR/T/P ("T/P DIAL MODE" preprogramado tono)
 - PARA SALIR DE PROGRAMACIÓN (EXIT SETUP)

! NOTA: Usted puede oprimir la tecla para marcar ("dial") en cualquier momento para salir del menú de programación del identificador "Caller ID Setup").

Si no se oprime ningún botón dentro de los siguientes 10 segundos, el teléfono saldrá automáticamente del menú de programación del identificador "Caller ID Setup") y regresa a la pantalla sumario indicando "NINGUNA LLAMADA."

CLAVE DE ÁREA LOCAL (LAC)

El teléfono utiliza la clave de área programada para determinar cuál formato de número debe mostrarse cuando una señal válida del Identificador de Llamadas es recibida. También se utiliza para la función de Volver a Marcar ("Dialback").

1. Oprima el botón de opciones. La indicación de programación ("SET ▲ O ▼") aparece en la pantalla.
2. Oprima el botón ▲ (+) hasta que la indicación de clave de área local ("LAC_ _ _") aparezca en la pantalla.
3. Para inscribir o cambiar la clave de área, oprima el botón para opciones. La pantalla muestra la clave de área almacenada en la memoria. El dígito del extremo izquierdo o un signo de resta (-) parpadea, indicando que el aparato está listo para aceptar la inscripción de la clave de área.
4. Oprima el botón ▼ (-) y seleccione un dígito del 9-0 para el primer dígito de la clave de área local.
5. Cuando el dígito deseado esté parpadeando, oprima el botón ▲ (+) para avanzar al siguiente dígito.
6. Repita los pasos 4 y 5 hasta que todos los dígitos para su clave de área estén correctos.

! NOTA: Si usted comete un error, simplemente repita los pasos previos hasta que su clave de área esté programada.

7. Oprima el botón de opciones para almacenar la clave de área y regrese al menú de clave de área local ("LAC").

CLAVE DE ÁREA REGIONAL PARA MARCADO DE 10 DÍGITOS (RAC)

Igual que con la Clave de Área Local, el teléfono utiliza las claves de área programadas para determinar el formato del número que debe mostrarse cuando entra una señal válida del Identificador de Llamadas. Las llamadas cuyas claves de área regional sean iguales que las claves de área programadas, se muestran en un formato de 10 dígitos. Esta programación es especialmente útil en regiones que tienen múltiples códigos regionales o locales que requieren 10 dígitos para ser marcados.

1. Oprima el botón de opciones. La indicación de programación ("SET ▲ O ▼") aparece en la pantalla.
2. Oprima el botón ▲ (+) hasta que la indicación de clave de área regional RAC#1 _ _ _ _ _ aparezca en la pantalla.
3. Para inscribir o cambiar la clave de área, oprima el botón para opciones. La pantalla muestra la clave de área almacenada en la memoria. El dígito del extremo izquierdo o un signo de resta (-) parpadea, indicando que el aparato está listo para aceptar la inscripción de la clave de área.
4. Oprima el botón ▼ (-) y seleccione un dígito del 9-0 para el primer dígito de la clave de área.
5. Cuando el dígito deseado esté parpadeando, oprima el botón ▲ (+) para avanzar al siguiente dígito.
6. Oprima nuevamente el botón de opciones para inscribir la siguiente clave de área regional de tres dígitos y repita los pasos 4 y 5 hasta que todos los dígitos para su clave de área regional ("REGIONAL AC'S-1 (RAC#1") y ("REGIONAL AC'S-2 (RAC#1") estén inscritos. Un total de 6 juegos de Claves de Área Regionales pueden ser inscritos.

7. Oprima el botón de opciones para almacenar la programación y regresar al menú de clave de área regional ("RAC").

8. Oprima el botón de marcar ("dial") para salir del menú.

IDIOMA EN LA PANTALLA DEL IDENTIFICADOR DE LLAMADAS (CID)

Este ajuste le permite mostrar los mensajes del Identificador de Llamadas en inglés, francés, o español.

1. Oprima el botón de opciones. La indicación de programación ("SET ▲ O ▼") aparece en la pantalla.
2. Oprima el botón ▲ (+) hasta que la indicación de idioma ("CID LANGUAGE") aparezca en la pantalla.
3. Oprima el botón de opciones para mostrar la programación de idioma actual. El idioma programado de fábrica es inglés.
4. Oprima el botón ▲ (+) o ▼ (-) para cambiar el idioma.
5. Oprima el botón de opciones para almacenar la programación y regresar a la pantalla de idioma ("CID LANGUAGE").

PARA SELECCIONAR EL CONTRASTE

Este ajuste le permite ajustar el contraste y el ángulo de visión de la pantalla.

1. Oprima el botón de opciones hasta que la indicación de programación ("SET ▲ O ▼") aparezca en la pantalla.
2. Oprima el botón ▲ (+) hasta que la indicación de contraste de la pantalla ("SELECT CONTRAST") aparezca en la pantalla.
3. Oprima el botón de opciones para mostrar la programación de contraste actual. Hay 5 niveles de contraste y el nivel 3 es el nivel programado de fábrica.

4. Para disminuir el contraste, oprima el botón ▼ (-). Para aumentar el contraste, oprima el botón ▲ (+).
5. Oprima el botón de opciones para almacenar la programación y regresar al menú de contraste ("SELECT CONTRAST").

MODALIDAD PARA MARCAR POR TONO/PULSO

Este ajuste le permite seleccionar la modalidad para marcar por tono (tone) o por pulso (rotatorio).

1. Oprima el botón de opciones. La indicación de programación ("SET ▲ O ▼") aparece en la pantalla.
2. Oprima el botón ▲ (+) hasta que la indicación de modalidad para marcar ("T/P DIAL MODE") aparezca en la pantalla.
3. Oprima el botón de opciones para mostrar la modalidad para marcar actual. La modalidad programada de fábrica es tono.
4. Para cambiar la modalidad para marcar, oprima los botones ▲ (+) o ▼ (-). La pantalla alternará entre las dos modalidades.
5. Oprima el botón de opciones para almacenar la programación y regresar al menú de modalidad para marcar ("T/P DIAL MODE").

PARA SALIR DE PROGRAMACIÓN

Para salir inmediatamente de la modalidad de programación, seleccione el menú "EXIT SETUP" y oprima el botón de opciones.

! RECUERDE: La hora y fecha se programan automáticamente cuando el primer archivo del Identificador de Llamadas se recibe exitosamente después de que el aparato ha sido programado.

OPERACIONES BÁSICAS DEL TELÉFONO

PARA AJUSTAR EL VOLUMEN

Usted puede controlar el nivel de volumen con el selector ("VOLUME"), que tiene tres niveles. Permanece en el último nivel que usted haya escogido hasta que sea cambiado.

PARA VOLVER A MARCAR UN NÚMERO

Si usted quiere marcar nuevamente el último número que fue marcado, (hasta 32 dígitos), utilice la función para volver a marcar ("redial").

1. Levante el auricular.
2. Oprima el botón para volver a marcar ("redial").
3. El último número que haya sido marcado se vuelve a marcar automáticamente.

PARA USAR LA FUNCIÓN DE MARCADO EN UN TOQUE

Si el último número al que usted llamó está ocupado, usted puede inmediatamente volver a marcarlo oprimiendo el botón para volver a Marcar ("redial") sin haber colgado el auricular.

MEMORIA

Antes de almacenar cualquier número telefónico en la memoria, asegúrese que la modalidad para marcar esté correctamente programada para el tipo de servicio que usted tiene. La modalidad preprogramada es por tono (touch-tone), así que si usted tiene servicio de pulso (rotatorio), usted debe primero cambiar la modalidad para marcar. Vea "Para Programar la Modalidad para Marcar." Los siguientes botones pueden ser almacenados en cualquiera de las localizaciones de memoria: 0-9.

PARA ALMACENAR NÚMEROS LLAMADOS FRECUENTEMENTE

1. Levante el auricular.
2. Oprima el botón para almacenar ("STORE").
3. Oprima el botón de la localización de memoria deseada.
4. Oprima el botón para almacenar ("STORE").
5. Utilice el teclado numérico del auricular para inscribir el número telefónico (hasta 16 dígitos) y oprima el botón para almacenar ("STORE").
6. Cuelgue el auricular.

! NOTA: Si usted comete un error, utilice el botón de borrar para eliminar los dígitos equivocados.

PARA CAMBIAR UN NÚMERO ALMACENADO

Repita la secuencia para almacenar explicada arriba. El nuevo número reemplaza al viejo en la localización de memoria.

PARA BORRAR UN NÚMERO ALMACENADO

1. Levante el auricular.
2. Oprima el botón para almacenar ("STORE").
3. Oprima la localización de memoria (0-9) que debe borrarse.
4. Oprima el botón de borrar durante tres segundos, hasta que el número mostrado en la pantalla desaparezca.
5. Cuelgue el auricular.

PARA MARCAR NÚMEROS LLAMADOS FRECUENTEMENTE

1. Levante el auricular y oprima el botón de memoria ("mem").
2. Oprima 0-9 para la localización de memoria. El número se marca automáticamente. O
1. Levante el auricular y oprima el botón de marcar ("dial").
2. Oprima el botón de revisar ("review") para llegar a la localización de memoria deseada.
3. Oprima el botón de marcar ("dial") para marcar el número. O
1. Oprima el botón de marcar ("dial") mientras el auricular está todavía sobre la base.
2. Oprima el botón de revisar ("review") para llegar a la localización de memoria deseada, levante el auricular y el número se marca automáticamente.

PARA REVISAR NÚMEROS ALMACENADOS EN LA MEMORIA

1. Oprima el botón para almacenar ("store").
2. Oprima 0-9 para la localización de memoria. El número aparece en la pantalla.

PARA COPIAR MEMORIA DEL IDENTIFICADOR DE LLAMADAS A LA MEMORIA DEL USUARIO

1. Levante el auricular.
2. Oprima cualquiera de los botones para revisar (▲ o ▼) para mostrar en la pantalla el número que usted quiere copiar.
3. Oprima el botón para almacenar ("store").
4. Oprima 0-9 para la localización de memoria. La pantalla parpadea si esa localización de memoria está ocupada.
5. Oprima dos veces el botón para almacenar ("STORE") y reemplazar la información nueva con la vieja, u oprima cualquiera de los botones para revisar (5 o 6) para seleccionar una localización vacía. El número es automáticamente almacenado.
6. Oprima el gancho del auricular para salir.

PARA COPIAR MEMORIA DE NÚMEROS QUE SE QUIERAN VOLVER A MARCAR A LA MEMORIA DEL USUARIO

1. Levante el auricular.
2. Oprima el botón para almacenar ("store").
3. Oprima 0-9 para la localización de memoria. La pantalla parpadea si esa localización de memoria está ocupada. Oprima cualquiera de los botones para revisar (▲ o ▼) para seleccionar una localización diferente. La pantalla parpadea si esa localización de memoria está ocupada.
4. Oprima nuevamente el botón para almacenar ("store") para confirmar.
5. Oprima el botón para volver a marcar ("redial") y después oprima nuevamente el botón para almacenar ("store").
6. Oprima el botón de servicios ("flash"), o el gancho del auricular para salir.

PARA ALMACENAR UNA PAUSA EN LA MEMORIA

El botón para volver a marcar ("redial") tiene una función doble. Se convierte en un botón de pausa cuando el botón para almacenar se oprime primero. Es válido únicamente cuando se almacena un número en la memoria. Utilice el botón para volver a marcar ("redial") para introducir una pausa cuando un retraso es necesario en la secuencia demarcado. Por ejemplo, cuando usted tiene que marcar un 9 para obtener línea externa, o cuando usted inscribe un código para tener acceso a su compañía de larga distancia. Usted puede necesitar ajustar la duración de la pausa. Puede ser ajustada de 1 a 9 segundos. La programación de fábrica es de 4 segundos.

1. Levante el auricular.
2. Oprima el botón para almacenar ("store").
3. Oprima el botón para volver a marcar ("redial").
4. Oprima del 1 al 9 (1 = 1 segundo, 2 = 2 segundos, etc.)
5. Oprima nuevamente el botón para almacenar ("store").
6. Oprima el botón de servicios ("flash") o el gancho del auricular para salir.

MARCADO EN CADENA

Este proceso le permite marcar una sucesión de números almacenados en localizaciones de memorías diferentes. Esta función es útil cuando usted debe llamar varias secuencias de números, como llamadas frecuentes a través de su proveedor de larga distancia.

Por ejemplo

Localización de Memoria	
Número de acceso a la compañía de larga distancia	6
Código de autorización (ID)	7
Número telefónico de larga distancia	8

1. Levante el auricular.
2. Oprima el botón de memoria ("mem") y después oprima el "6" para la localización de memoria.
3. Oprima el botón de memoria ("mem") y después oprima el "7" para la localización de memoria.
4. Oprima el botón de memoria ("mem") y después oprima el "7" para la localización de memoria.
5. El número se marca automáticamente.

PARA USAR EL BOTÓN DE SERVICIOS ("FLASH")

Este botón se utiliza para activar servicios especiales que le son disponibles a través de su compañía telefónica local, como Llamada en Espera. Estos servicios generalmente requieren una tarifa mensual adicional. Si usted se suscribe a cualquiera de estos servicios, por favor refiérase a los manuales de instrucciones de la compañía telefónica para informarse sobre cómo funciona el botón de servicios especiales ("flash").

Para contestar una llamada entrante durante una conversación telefónica:

- Después de que usted escucha el tono de Llamada en Espera, oprima y suelte el botón de servicios ("Flash"). La primera llamada se pone en espera para que usted pueda contestar la segunda llamada.

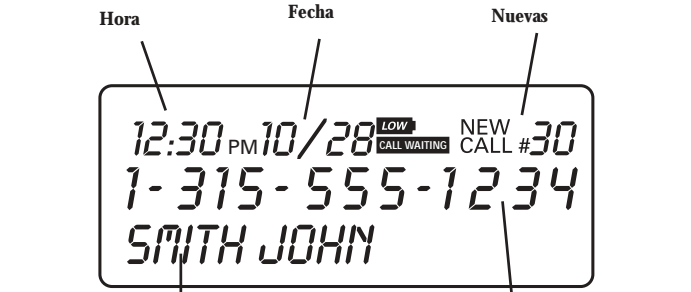
Para regresar a la llamada original y poner la segunda llamada en espera:

- Oprima y suelte nuevamente el botón de servicios especiales ("Flash"). La primera llamada continúa mientras que la segunda llamada se pone en espera.

PARA UTILIZAR LA MODALIDAD DE MARCADO POR TONO TEMPORAL

Si usted tiene servicio para marcar por pulso, usted puede cambiar temporalmente su servicio de pulso a tono. Después de marcar el número telefónico, oprima y suelte el botón de tono en el aparato. Esta función les permite a los usuarios de servicio telefónico de Pulso (rotatorio), tener acceso a los servicios para marcar de teclado (touch-tone) como los servicios bancarios o de larga distancia. Después de que usted cuelga el auricular, el teléfono regresa automáticamente al servicio rotatorio.

FUNCIONES DEL IDENTIFICADOR DE LLAMADAS (CALLER ID)



Nombre del Identificador de Llamadas
Número telefónico de la persona que llama

PANTALLA SUMARIO

La pantalla sumario muestra la hora y fecha actual, el número de llamadas nuevas que deben ser revisadas. Esto se muestra hasta que se oprima cualquier botón. Dentro de los primeros 60 segundos después de recibir una llamada, la Pantalla Sumario aparece en la pantalla.

! NOTA: El número de llamadas nuevas se muestra en la pantalla hasta que todas las pantallas nuevas hayan sido revisadas.

PARA RECIBIR Y ALMACENAR ARCHIVOS DEL IDENTIFICADOR DE LLAMADAS

Este aparato recibe y muestra información transmitida por su compañía telefónica local. Esta información puede incluir el número telefónico, fecha y hora de la llamada, o el nombre, el número telefónico, fecha y hora de la llamada. El aparato almacena los archivos de hasta 50 llamadas para ser revisados más tarde. Cuando la memoria está llena, la información de una llamada nueva automáticamente reemplaza la información de la llamada más vieja en la memoria. La indicación de llamada nueva ("NEW") aparece en la pantalla para mostrar que hay llamadas que no han sido revisadas.

PARA REVISAR LOS ARCHIVOS DEL IDENTIFICADOR (CID)

- Oprima los botones para revisar ▲ (+) o ▼ (-) para ver el archivo de llamadas más nuevo.
- Oprima el botón ▼ (-) para recorrer los archivos de llamadas desde el más reciente hasta el más viejo.
- Oprima el botón ▲ (+) para recorrer los archivos de llamadas desde el más viejo hasta el más reciente.
- Cuando todos los archivos han sido revisados, la indicación "COMIENZO/FINAL" aparece en la pantalla.

PARA BORRAR ARCHIVOS DEL IDENTIFICADOR (CID)

- Para borrar el archivo que se muestra en la pantalla, oprima y suelte el botón para borrar una vez.
- Para borrar todos los archivos mientras los revisa, oprima y sostenga el botón para borrar hasta que la indicación "BORRAR TODO?" aparezca en la pantalla.

PARA VOLVER A MARCAR

Cuando está revisando los archivos del Identificador de Llamadas (Caller ID), usted puede volver a marcar el número que se muestra en la pantalla, oprimiendo el botón para marcar ("dial").

SI USTED PROGRAMÓ SU CLAVE DE ÁREA EN EL MENÚ DE PROGRAMACIÓN

- 1. Oprima los botones para revisar ▲ (+) o ▼ (-) para mostrar el número que usted quiera marcar.
- Si usted ve un número de 7 dígitos (por ejemplo, 555-1234), entonces esa llamada fue recibida desde su misma clave de área. Sin embargo, esto no le garantiza que la llamada sea local.
- Si usted ve un número de 11 dígitos (por ejemplo, 1-234-555-1234), entonces esa llamada no fue recibida desde su misma clave de área.
- 2. Oprima el botón para marcar ("dial") y la pantalla muestra la indicación "LEVANTE" o "AJUSTE." Un temporizador empieza a contar el tiempo en la esquina superior derecha de la pantalla, para hacerle saber el tiempo que falta antes de que la pantalla vuelva a la Pantalla Sumario. Si usted ajusta el número que será marcado, el temporizador vuelve a ajustarse solo, automáticamente.
- 3. Para ajustar el formato del número telefónico, oprima el botón para marcar ("dial"). Por ejemplo, un número local de 7 dígitos algunas veces no puede marcarse porque requiere un formato de 10 dígitos o de 11 dígitos. Oprima repetidamente el botón para marcar ("dial") para recorrer los números de 7, 10 y 11 dígitos.
- 7-dígitos:** número telefónico de 7 dígitos (por ejemplo, 555-5555).
- 10-dígitos:** clave de área de 3 dígitos + el número telefónico de 7 dígitos (por ejemplo 425-555-5555).
- 11-dígitos:** clave de larga distancia 1 + clave de área de 3 dígitos + el número telefónico de 7 dígitos (por ejemplo 1-425-555-5555).

4. Para marcar el número mostrado, levante el auricular antes de que el temporizador llegue a 0. La indicación "DESCANDO AHORA" aparece en la pantalla y el número se marca.

SI USTED NO PROGRAMÓ SU CLAVE DE ÁREA EN EL MENÚ DE PROGRAMACIÓN

- 1. Utilice los botones para revisar ▲ (+) o ▼ (-) para mostrar el número que usted quiera marcar. Usted únicamente verá números de 10 dígitos (por ejemplo, 234-555-1234).
- 2. Vea los pasos del 2 al 4 en la sección anterior para completar el proceso de volver a llamar.

! NOTA: Si la indicación "LEVANTE TELEFON" aparece en la pantalla, no se puede hacer ningún otro cambio al número. La información enviada desde su compañía telefónica es un número válido para volver a marcar (disponible únicamente en áreas limitadas. Una vez que usted levanta el telefono, el número se marca automáticamente.

MENSAJES DEL IDENTIFICADOR DE LLAMADAS

Los siguientes mensajes especiales indican el estado actual de un mensaje o del aparato:

NO CALLS (NINGUNA LLAMADA)	La memoria de llamadas está vacía.
----------------------------	------------------------------------

UNKNOWN CALLER (DESCONOCIDO)
La llamada entrante no tiene servicio de Identificador de Llamadas o el área de servicio de la persona que llama no está conectada con la suya. Si la indicación "DESCONOCIDO" aparece junto con el número que llama, la información del nombre para ese número no estaba disponible.

La corriente de la batería está baja. Por favor cambie la batería tan pronto como le sea posible para poder mantener intacta la operación del Identificador de Llamadas.

LOW

BLOCKED CALL (LLAMADA PRIVADA)
La persona haciendo la llamada entrante está registrada como "Número Privado" y sus datos de identificador de Llamadas no serán revelados